-	 of Claims	

A	ppli	cation/Co	ntrol No.

09/803,990

Examiner

Justin E. Shepard

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEE ET AL.

Art Unit

2623

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ц.	L				,			L		_									<u> </u>		_
		_											<u> </u>	•									_
Cla	ım_	_			(	Date	2	_	_				عاب	im	١.,			[	Date	•		_	_
	<u>_</u>			1								_	_	<del>-</del>				ŀ					
Final	Original	90/6/9				ı						Final	9	Original				ŀ					l
iĒ	Ę	18				ı			ŀ			ü		Ę									
1 1	0					ı			ŀ					U				ŀ					l
	ħ		Г				Г					~	7	51								П	Г
	7	Г		_	_	_	Г					٦		52								П	Г
	2 3 4	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н		-			H		53				$\vdash$			H	Т	H
$\vdash$	7	-	-	┢	-	-		┝	-			Н	$\dashv$	54	H		_	-		-	-	$\vdash$	⊢
	7	$\vdash$	⊢	├	⊢	├	├-	├─	-	_			Н	55	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$	-	-	H	Н
<b>-</b>	5 6 F	$\vdash$	├	├	├	-	$\vdash$	├	-	_		Н	Н	56	$\vdash$		_	-	Н		-	<b>-</b>	Ͱ
<u> </u>	3	⊢	⊢	⊢	⊢	┝	<u> </u>	-		_		Н	Н					H	H	H	-	-	₽
<u> </u>		L_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>		Ļ	Ļ	57	_			<u> </u>	_	<u> </u>	-	⊢	┡
L	8	L	L	<u> </u>	_	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	ldash		_	_	58		_			<u> </u>	<u> </u>	_	_	L
	9	L			L	_	_	_	_					59				lacksquare	L		L	<u> </u>	L
	10	乚		L	L	L		_	L					60						_	L	<u>_</u>	L
	1													61				L				乚	L
	12													62									L
	18		Γ		Γ									63				l "					Г
	1#				Г									64							П		Г
	15	t			1			Г	Г					65	Г		_	Ι_					Г
<b> </b>	15	<del> </del>	T	$\vdash$				Н	$\vdash$	_		$\vdash$		66	Т	Г	_	$\vdash$				Г	T
-	17	┢	┪	$\vdash$	╁	-	-	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>		67		$\vdash$	_	-					H
<b>—</b>	1B	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$			┝			=	68		_	_	$\vdash$			-	┢╾	H
$\vdash$	19	⊢	⊢	⊢	┢╾	├	⊢	-		-			_	69	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	⊢	⊢
<u> </u>	18	$\vdash$	⊢	<u> </u>	├	⊢	⊢	-		-			_	70	-	┝	_	⊢	-	-	<u> </u>	-	╀
<u> </u>	20	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>		70	_			-	<u> </u>	<del> </del>	⊢		╀
<u> </u>	2	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>				71		_		<u> </u>	_	L	⊢	_	╀
	22	L	L	L	╙	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>				72	_			_		╙	L_	<u> </u>	L
	23	<u> </u>	L		<u> </u>		┖	L	_					73				<u> </u>		L	L_	_	L
	24	L	L	L				L	L	L				74						L	L_	L	L
	25						l							75		L				L		L	L
	26		Γ_	Γ										76							l		L
	27	Г	Г	Г						Г				77									Γ
	28	⇈		Г	$\vdash$		Τ							78	Г								Γ
	29	T			T						l			79	Г	Г						Г	Т
	30	H	<del>                                     </del>	┪	┢╌		<u> </u>	_	<del>                                     </del>	$\vdash$			_	80	$\vdash$	$\vdash$		Т		<del> </del>	$\vdash$	┢	T
	3	╁	┢	┢	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁		$\vdash$		81	<del>                                     </del>	$\vdash$		-		_	_	┰	t
	32	$\vdash$	⊢	┢	╁╴	Н	┢	-	-	-	١,	-		82	-		_	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	┢	╆
-	33	╫	┝	├	┢	┢	⊢	⊢	-	$\vdash$		$\vdash$	_	83	$\vdash$			┢	$\vdash$	_	-	┢	╁
	7	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	84	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>  -</del>	+
<b>—</b>	<del>34</del> <del>35</del> <del>36</del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├-	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$		05	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	╁
<u> </u>	122	├-	$\vdash$	1	├-	<u> </u>		<b>⊢</b> −	$\vdash$	-		-	_	85	$\vdash$	$\vdash$			⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	╀
	30	⊢-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	1	$\vdash$		86	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			<b>—</b>	<u> </u>	—	╀
	37	ــ	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	L_	⊢	<u> </u>	<b>—</b>		$\vdash$	_	87	_	$\vdash$	L	L.		_	_	Ь.	L
	38	<b>L</b>	_	_	<u> </u>		_	L_	∟	<u> </u>		L		88	L	L_	L	_	_	_	_	<u> </u>	L
	39	lacksquare	匚	_	<u></u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		L		89	L_	<u> </u>		<u> </u>	_		╙	<u> </u>	L
$\Box$	40	_			<u> </u>	_	_	L_	L	<u></u>		L		90		_		<u> </u>	匚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	乚	乚	L
	41		L	$\perp$		L	L	L	L	L		L		91	L	L			L	L		乚	L
	42	匚	Ĺ		L	$\Box$	匸	L	匸	L		Ĺ		92	L			Ĺ	L		Ĺ	Ĺ	Ĺ
$\Box$	43					Ĺ								93									Γ
$\Box$	44		Г											94	Γ						Π	Г	Γ
	45	Γ						Г			1			95									Γ
$\sqcap$	46			Ι_	П	Г		Г	Г	Г	1	Т		96						Π		Г	Τ
	47	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	1	m	_	97	_		Ι-	_		$\vdash$	T	Т	t
+	48	1	t	t	t	t	-	t -	t -	┪	1	$\vdash$		98			$\vdash$		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	H	t
+	49	✝	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	_	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
1	50	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	$\vdash$		100	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
				Щ	Ц.	Щ.	Ь	I	Щ.		J	Щ			1		_	1		Щ.	1	Щ	_

Cla	im					ate	<del></del>			
Final	Original									
	51									
	52									
H	53	-	_	$\vdash$						-
+		_	-				-		$\vdash$	$\vdash$
$\square$	54	$\blacksquare$	_	$\Box$		_				
$\perp$	55					_				
ш	56									
+( $-$	57									
	58									
_	59									
	60		-							
	61						$\neg$		П	-
$\vdash$	62	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-			H	$\vdash$
$\vdash$	63	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	
$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	
$\vdash$	64		-		-	$\vdash$	-		$\vdash$	⊢
_	65			_	_	_	!		$\vdash$	
	66	Ш	<u> </u>	Ш	Щ				Щ	L
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	73									
	74									
<u> </u>	75						_	_		
<u> </u>	76 77	_					_		_	_
<u> </u>	77	_							_	
	78	_	$\Box$	_				$\Box$		<u> </u>
<u> </u>	79								L	_
<u> </u>	80									
	81									L
	82	Ш			Ш	Ш	Ш	L	ldash	_
	83									
	84									L_
	85									L_
	86								L	
	87									
	88									Ĺ
	89					Ш		Ш	L_	L_
	90	Ш	L	Щ		_	oxdot	L	$\vdash$	L
<u> </u>	91		<u> </u>	L_	L.,	<u> </u>	L.,	L_	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	92	H		$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	93	ļ	<u> </u>			-		$\vdash$		⊢
	94 95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	H	$\vdash$	-
-	96	<u> </u>	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-
-	97	ļ	⊢	┝┈┤		<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$	
	98		ļ —	H	$\vdash$	H	$\vdash$	<b></b>	-	$\vdash$
-	99	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢
-	100		├	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-

Claim		Date									
										П	
<del>-</del>	Original										
Final	į										
ш	ŏ										
			$\vdash$	Ш		$\vdash$			L.	Ш	
	101 102										
	102										
	103									Ш	
	103 104										
	105										
	106										
	106 107									$\neg$	
	108						Т	_		$\Box$	
	108 109	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	Н	Н	
	110	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	110	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	-	-	
	111 112 113	$\vdash$	├	<del> </del>	<u> </u>	├	├	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
ļ	112	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
	114 115	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	Ш.	L	匚	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	115						<u> </u>	L.	L	Ш	
	116		L			L		L		Ш	
	117		L		L	L	L	L	$L^{-1}$		
	118										
	119									П	
	119 120 121									П	
	121					$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	Н	
	122			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	М	
	123	<u> </u>	_	_	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	_	┢	Н	
	124	-	_	-	┢─	-	⊢		┢	Н	
	122 123 124 125 126	-		┢	⊢	├	⊢	⊢	⊢	Н	
_	125	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	├			Н	
	120	┢		$\vdash$	_	$\vdash$	├		⊢	Н	
	127 128 129		$\vdash$	⊢	-	⊢	┝	┝	┢	Н	
<u> </u>	120	<u> </u>	-	<del> </del>		⊢	<u> </u>	_	├-	Н	
	129			<u> </u>	ļ	ļ	<del> </del> _	-	_	Н	
	130	_	ㄴ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	
	130 131 132	<u> </u>	L	L		L_				Ш	
	132	<u> </u>	匚	L		_			_	Ш	
	133 134		L		_		<u></u>	L		Ш	
	134									Ш	
	135 136									Ш	
	136										
	137					Г	Γ		Γ	Π	
	138 139									П	
	139									П	
	140			Г		$\Box$				П	
l	141	T	<u> </u>				T		T	П	
	142	_	Г	$\vdash$	<u> </u>	Т					
$\vdash$	143	$\vdash$		1			$\vdash$		<del>                                     </del>	Н	
<u> </u>	144	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	Н	
	145	┢	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	146	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
<b>-</b>	147	┢	<del> </del> —	$\vdash$	├	┢	⊢	$\vdash$	-	H	
		⊢	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	148	├-	⊢	⊢	├	├	Н—	⊢	<del> </del>	Н	
<b> </b>	149	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	₩		Н	
L	150	<u></u>	L_								